

# DISEQUAZIONI FRATTE

$$\frac{N(x)}{D(x)} > 0$$

$$\leq$$

1) Poniamo SEMPRE

$$N > 0$$

E

$$D > 0$$

(se c'è l'uguale ATTENZIONE! Solo al N)

2) Rappresentiamo le soluzioni nello schema del segno e con la Regola dei segni lo studiamo)

3) Prendiamo come soluzione il segno di partenza

$$x < x_1 \wedge x > x_2$$

(Valori esterni)

$$x_1 < x < x_2$$

(valori interni)